

МОДУЛЬ 3. АКСЕЛЕРАТОР "РАЗРАБОТКА ПРОЕКТОВ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ АЛГОРИТМОВ РАБОТЫ С ДАННЫМИ В POWER BI"

Часов в программе:

19 часов	32 часа	12 часов	63 часа
Лекции	Практика	Самостоятельная работа	Всего

Материально-технические условия реализации программы:

Вид занятий: Лекции, практические занятия

Требуемое ПО: Компьютер с подключенным доступом к сети "Интернет", портал MS Teams, Zoom, Miro

Вид занятий: Самостоятельная работа

Требуемое ПО: Компьютер с подключенным доступом к сети "Интернет", портал MS Teams, Zoom, Miro

Информационные ресурсы:

<https://dl-ido.spbstu.ru/>; https://library.spbstu.ru/ru/pages/poisk_informatsii/

Образовательные ресурсы:

Портал дистанционных образовательных технологий СПбПУ Петра Великого

<https://dl-ido.spbstu.ru/>

Учебно-методические материалы

Методы, формы и технологии

Интерактивные формы занятий (проблемные ситуации, погружение слушателей в реальную ситуацию по разрешению проблемы, бизнес-игры, симуляции, фасилитация форсайт-сессий, модерация командной работы, проектные сессии) и электронное обучение в форме онлайн-тренингов с использованием платформы MS Teams, Zoom, Miro и других. Все материалы доступны на портале информационно-образовательной среды MOODLE (dl-ido.spbstu.ru). Предусмотрено использование компьютерных презентационных средств. Слушателям предоставляются учебные пособия и методические указания в электронном виде

Методические разработки

Визуальные слайды, обучающие видеоролики, инструкции к бизнес-кейсам, визуальные алгоритмы, схемы, рисунки, саммари с тематическим контентом

Материалы курса

Презентации, кейс-методы бизнес-тренера

Учебная литература

1. Управление инновациями: Модульная программа для менеджеров, т. 7. /Сост. Гунин В. Н., Баранчеев В. П. и др. - М.: ИНФРА-М, 2000. - 290 с. 2. Управление организацией: Раздел 4 «Инновационный менеджмент». /Под ред. А.Г. Поршнева, З.П. Румянцевой, Н.А. Саломатина. - М.: ИНФРА -М, 2003. - 669 с. 3. Алгоритмы решения нестандартных задач, Черняк В.С., 2017.

Промежуточная аттестация 2 часа

Защита проектной инициативы